

Mgリアクター

(PRSMR-1000)

PRSオリジナルMgリアクター



- A : メインステージ (MS)
- B : インサイト ステージ (IS)
- C : CO2カウンター
- D : CO2ガス入口
- E : 給水口
- F : 出水口
- G : 循環ポンプ
- H : スポンジ (3ヶ所)
- I : 圧力リリースバルブ

付属品

- 1 : 出水用チューブ (Φ6x4 透明1.5m)
- 2 : 出水用チューブ 取付ホルダー
- 3 : 出水用流量調整バルブ
- 4 : 海水入水用チューブ (Φ6x4 黒1.5m)
- 5 : 圧力リリース用チューブ (Φ6x4 赤1.5m)
- 6 : 取扱説明書/保証書

オリジナルMgリアクターの特徴

- メインステージ 内上部にインサイト ステージが装着されている。つまり1つのチャンパー内に2つの独立したステージが有る
2つの独立したステージを持つ事でマグネシウムをより効果的に溶解する事が出来、CO2ガス水槽内への混入を抑制する



インサイト ステージ

- 万が一リアクター内の圧力上昇の際安全に圧力を逃がす事が可能



圧力リリースバルブ

- バブル付チースを使う事で簡単に海水をリアクターに供給出来る(オプション)



標準販売価格
VP13用 ¥3,150
VP16用 ¥3,300
VP20用 ¥3,450

- 循環ポンプは、マグネシウムの目詰まりを防ぐ為、上から吸込み下から排出する構造で、リアクターの下にセットされておりコンパクト設計



- マグネシウムメディアの補充・交換が極めて簡単

- マグネシウムリアクターのメンテナンスが極めて容易

- P04吸着剤(フォスフェイト)を使用しP04を取除く為のP04リタクター(オプション)



P04リタクター設置例



P04リタクター
標準販売価格
¥8,500

●各モデルの仕様/価格

ポンプ : 50Hz・60Hz用2機種

モデル	リアクターチューブ 寸法	Mg 量	循環ポンプ	標準販売価格
PRSMR-1000	φ 60	MS 0.25L IS 0.1L	MJ-250	¥77,500(本体価格¥73,810)